

C 6000 calorímetro global standards & isoperibol



Software disponibiliza gráfico de controle e cálculo correto de padrões usados a nível mundial



Tecnologia RFID usada para identificação do recipiente de decomposição



Preparação mais simples da bomba graças à nova tecnologia „invertida“ do suporte de cadinho



O C 6000 global standards oferece um método dinâmico rápido, o clássico adiabático, como os modos de medição isoperibol. O C 6000 isoperibol oferece as mesmas vantagens e características, com exceção do modo de medição adiabático.

IKA⁺

C 6000, o clássico e tradicional design com tecnologia avançada!

Dados Técnicos

Consumo máximo de energia

Resolução do sensor de temperatura

Operação

Pressão operacional oxigênio

Display

Modos de Medição / Medição por hora

Configuração de temperatura inicial

Tempo de operação

RSD (usando ácido benzóico NIST 39)

Número de recipientes de decomposição por unidade

Halogênio resistente e vaso com catalisador ativado, disponível?

Vaso de decomposição ID

C 6000 isoperibol | C 6000 global standards

40,000 J

0.0001

100 %

30 bar

TFT com touch screen

Adiabático (apenas para global standards) 5

Isoperibol (Regnault Pfaundler) 4

Dinâmico 6

3 configurações possíveis: 22 °C, 25 °C, 30 °C

< 1 min

Adiabático (apenas para global standards) 0.05 %

Isoperibol (Regnault Pfaundler) 0.05 %

Dinâmico 0.15 %

até 4

sim

automático (RFID)



designed
to work perfectly

Para pacotes, visite nossa página:

www.ika.com

C 1 Calorímetro O menor do Mundo



Patenteado



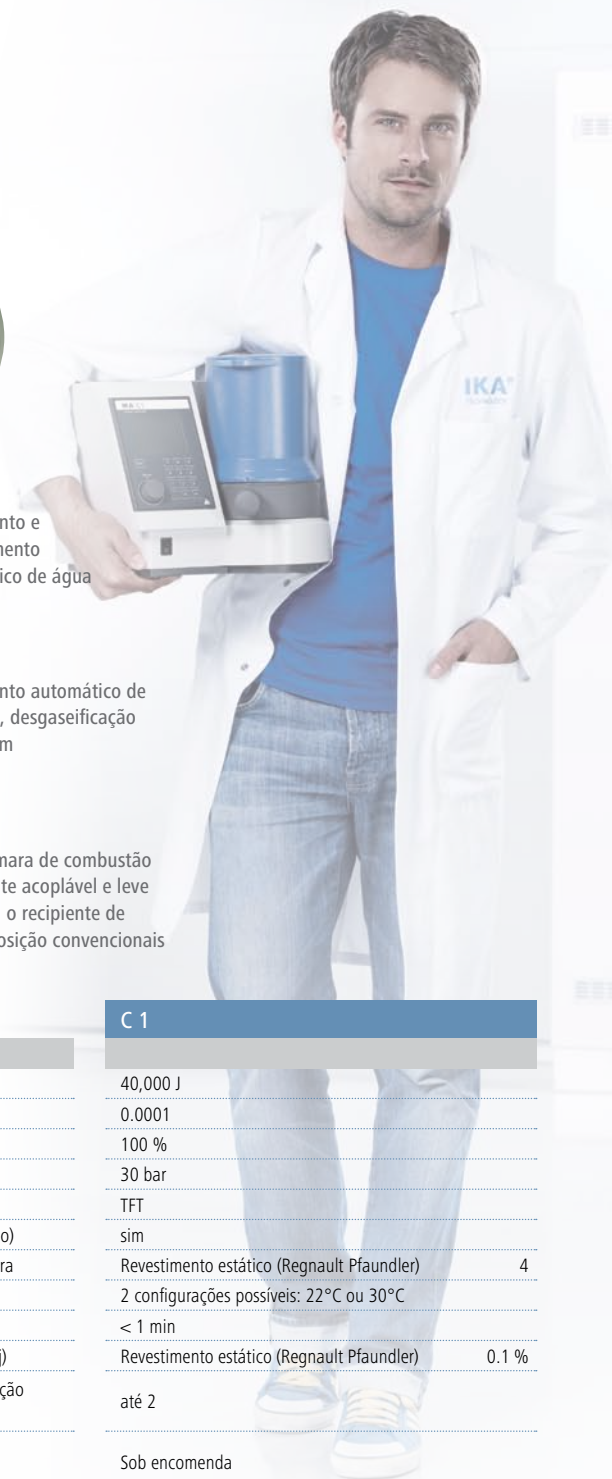
Enchimento e esvaziamento automático de água



Enchimento automático de oxigênio, desgaseificação e lavagem



Uma câmara de combustão facilmente acoplável e leve substitui o recipiente de decomposição convencionais



O calorímetro de combustão C 1

é um pequeno gigante, que define novos padrões na indústria. O C 1 calorímetro, tem o menor revestimento estático (Regnault Pfaundler) do mundo.

Para pacotes, visite
www.ika.com

Dados Técnicos

	C 1
Consumo máximo de energia	40,000 J
Resolução do sensor de temperatura	0.0001
Operação	100 %
Pressão operacional oxigênio	30 bar
Display	TFT
Multifuncional (apertar e girar o botão)	sim
Modos de Medição / Medição por hora	Revestimento estático (Regnault Pfaundler) 4
Configuração de temperatura inicial	2 configurações possíveis: 22°C ou 30°C
Tempo de operação	< 1 min
RSD (usando ácido benzóico NIST 39j)	Revestimento estático (Regnault Pfaundler) 0.1 %
Número de recipientes de decomposição por unidade	até 2
Halogênio resistente e vaso com catalisador ativado, disponível?	Sob encomenda
Vaso de decomposição ID	manual



designed
to work perfectly

Representante Exclusivo Calorímetro no Brasil
LABCONTROL LTDA
Fone: 11-5181-1173
Email: vendas@labcontrol.com.br

